Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
09/963,939	ZHUANG ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Torifus D Chaudhusu	2071	

	4	Rejected		-	C	(Through numeral) Cancelled						Z	N	on-	-Ele	ecte	ed i		A	Appeal					į			
		=	Allowed		÷		Re	stric	ted				1	In	ter	rfer	rend	е		0		O	bje	cte	d			
CI	aim		Da	ite	_		Cla	im_	_	_		Date	9 -	_	_			Cla	aim		_	_		ate	•	_	_	
Final	Original	11/20/03					Final	Original										Final	Original									
-	1	7	+++	++	+-	Н	\vdash	51	\dashv	+	Н	Н	Н	+	+	\dashv	-		101	Н		-	Н	-		\dashv	+	-
	2	V			\perp			52						\exists			Ė		102									
	3	V			1			53	\Box	\perp				\exists	_				103									
	4	V			_	Ш		54	-		Ш			4	_				104		_	_			Ц	_	4	
<u> </u>	5	1		++	+	Н		55	_	+-	Н	Н	Н	-+	-		-	_	105	Н	4	_	Щ		_	\dashv	-	_
_	6	<		+	+	Н	\vdash	56	4		\vdash	Н	Н	-	4	4	-	_	106	\vdash	-4	-	-		_	-	-	_
_	8	Z	+++	++	+-	\vdash	\vdash	57 58	+	+	Н	Н	Н	+	-	\dashv	H		107	Н	\dashv	-	Н	_	-	\dashv	-	-
-	9	Z	+++	+	+	Н	-	59	+	+-	-	Н	Н	-	+	-	H		109	\vdash	-1	-	Н		Н	-	+	-
_	10	N		+	+	\vdash	\vdash	60	+	+	Н	Н	\vdash	\dashv	-	\dashv	+	_	110		-	-1	\vdash	-		-	\dashv	
_	11	N	+++	+	+	\vdash	1	61	+		\vdash	Н	Н	-	-	\dashv	- 1		111	Н		-	Н	_	Н	-	\dashv	_
_	12	N	-	++	+-	\forall		62	╅	+-	Н	-	Н	-	-	\dashv	H	_	112	Н	\dashv	-1	-	-	-		\dashv	
		N			+	Н	\vdash	63	+	+				+	_		- 1		113			-					\dashv	
	14	N	-	+	\top			64	1	_				7	-	\neg	- 1	_	114			_1		_			7	
	15	N		11				65	1					\neg					115								\neg	
	16	N		\top	\top			66	\neg						╛	_	- 1		116								\neg	
	17			11	т	\Box		67	7						_				117			_					\neg	
	18				\top			68	7					7					118							П	\neg	
_	19				L			69	T										119								\Box	
	20					Ш		70	\perp										120									
	21		\perp	\perp	_	Ш		71	4	_					_		-		121									
	22	Н	\rightarrow	+	_	Н		72	4	_				_	-	_	L		122	Ш	_	_		_		_	_	
	23	Ш	\rightarrow	\perp	_	Ш	\vdash	73	4	\perp				_	_		- 1		123			_					_	
_	24		+++	-	┵	Ш		74	_		ш			4	4	_	-		124	Н	-	-	Ш	_		-1	_	_
	25	Н		+	+	Н	-	75	4	-				-	-	_	- 1		125	Ш	_	_		_		_	-	
_	26	Н	+++	+	+	\vdash	\vdash	76	+	+	-	-	-1	-	-		-		126	\vdash	-	-	Н	-	-	-	\dashv	_
	28	-1	\rightarrow	++	+	\vdash	-	77 78	+	+	Н	Н	Н	-	-	-	-		127 128	Н	-	-		_		\dashv	\dashv	-
	29	Н		++	+	+	-	79	+	+	\vdash	Н	Н	+	+		-	-	129	Н	-	-	Н	_	Н	\dashv	\dashv	-
_	30	\vdash	+++	+-+	+	Н	\vdash	80	+	+	\vdash	\vdash	-	-+	\dashv	-	- 1-	_	130	Н	-	-	Н	-	-	-	-+	-
	31	Н	+++	+	+	+	\vdash	81	+	+	Н	\vdash	-	+	-	\dashv	-	_	131	Н		-	Н	-	Н	-	\dashv	-
	32	Н	+++	+	+	\vdash		82	+	+	H	Н	Н	\dashv	+	\dashv	+	\neg	132	\vdash	-	-	Н	-	Н	-	\dashv	-
_	33		+++	+	+-	\vdash	\vdash	83	+	+	Н	Н	Н	+	-	-	r	-	133		-		Н		Н	-1	\dashv	-
-	34	Н	-++	++		Н		84	$^{+}$	+	Н			_	-	\neg	-	-	134	П	-			_		-	-	
_	35			\top	1			85	_			Н	П	_	7		T	_	135		-1	-	П	т	Н	_	7	_
	36				1	П		86	\top	\top	П			7	_		٢		136					_			\dashv	
_	37			ш				87									Γ		137									
	38			\Box				88	I					I	J				138								┚	
_	39	\Box		\Box				89	T	1		\Box		I					139								\Box	
	40		\perp	44	+	Ш	\perp	90	4	\perp				_	_		L		140								_	\perp
	41	\vdash	+	44		Ш	\square	91	_	1	Ш	ш	Ш	_1	_	_	L		141		_]		Ш			1	_	_
_	42	\sqcup	+++	+		\vdash	\vdash	92	4	+	Н			_	-	_	-		142		_	_	_		Ш	_	_	_
	43	\sqcup	+ + +	+	+-	Н	\vdash	93	4	-	Н	Ц	Ш	-	-	_	-		143	\vdash		_	Ш			_	-	_
_	44	\vdash	+++	+	+	-	\vdash	94	4	+-	\vdash	Ш	Щ	-+		_	- -		144	Н		-4	_	_	Ш		-	_
	46	-	+++	++	+	Н	\vdash	95	+	+	H	Н	Н	-+	-	\dashv	-	-	145	Н	-	-	\vdash	_			\rightarrow	\dashv
_	46	\vdash	+++	++	+-	Н	-	96 97	+	+-	-1	Н	\vdash	-	-	-	-	_	146	\vdash	-	[Н	_	Н		-	-
	48	-	+++	++	+	-	\vdash	98	+	+	+	-	\vdash	-+	-		-	_	148	\vdash	_	-	-		-	_	\rightarrow	-

49

148

149